



IMPLEMENTACE A PROVOZ DISCOVERY SYSTÉMU UKAŽ NA UNIVERZITĚ KARLOVĚ

*Mgr. Martin Ledínský, Univerzita Karlova
4.10.2016, Praha, NTK*

ÚVOD

- Mnoho let se na UK nedařilo zajistit discovery systém, který by doplnil a nahradil dosavadní paralelní vyhledávač MetaLib
- V první polovině roku 2015 byl ve výběrovém řízení, zajištěném Ústřední knihovnou UK, vybrán discovery systém EDS od společnosti EBSCO
- Implementace EDS na UK započala začátkem července 2015
- Ostrý provoz byl oficiálně spuštěn 15. února 2016, od srpna 2015 byl systém provozován ve zkušebním režimu
- Název pro discovery byl zvolen **UKAŽ** - “UK od a do Ž” - <http://ukaz.cuni.cz>

UKAŽ - [HTTP://UKAZ.CUNI.CZ](http://UKAZ.CUNI.CZ) / DISCOVERY.CUNI.CZ / EDS.CUNI.CZ

.....

Nejste v síti UK, přihlaste se prosím / Login for full access

Předvolby

Jazyk ▾

Kontakty

Nápověda



Discovery služba Univerzity Karlovy od A až do Ž

Vyhledávání v informačních zdrojích Univerzity Karlovy v Praze - UKAŽ

Klíčové slovo ▾

Zadejte libovolná slova

Hledat



Možnosti hledání ▶

Základní vyhledávání

Rozšířené vyhledávání

Historie hledání

[Začátek stránky](#)

[Zásady ochrany osobních údajů](#) : [Podmínky použití](#) : [Autorská práva](#) : [Kontaktujte nás](#)



použitý systém - EBSCOhost

© 2016 EBSCO Industries, Inc. Všechna práva vyhrazena.

LOKÁLNÍ ZDROJE

- AKS ALEPH 500 od Ex Libris - s přibližně 1,6 milionem záznamů
 - aktualizace katalogu exportovány do EDS 3x týdně
- Repozitář Digitool od Ex Libris
 - sklízen prostřednictvím OAI-PMH
- Link server SFX - zapojen jako “custom link”
 - přímý odkaz na plný text + zvlášť samostatná SFX nabídka
 - pravidelný export holdingových informací ze znalostní báze SFX pro zajištění filtrování “dostupného” obsahu, který je dostupný na UK

CENTRÁLNÍ INDEX

.....

- Centrální index integruje většinu předplácených databází na Univerzitě Karlově - pro každou fakultu je nastaven samostatně



Vyhledávání v informačních zdrojích Univerzity Karlovy - UKAŽ

Klíčové slovo

Hledat



[Základní vyhledávání](#) [Rozšířené vyhledávání](#) [Historie hledání](#)



Upřesnit výsledky

Aktuální vyhledávání

Najít všechny zadané pojmy:

FT Y OR FT N

Rozšiřující podmínky

Použít související slova ☒

Vylepšená podpora vyhledávání podle předmětových údajů ☒

Omezující podmínky

Mohu získat na UK ☒

Omezit na

☒ Mohu získat na UK

☐ Plný text

☐ Katalog UK

Výsledky hledání: 1 - 30 ze 230,166,844

Relevance

Možnosti stránky

Sdílet

1. AP-NW--KNHC-NW Tropical Weather Discussion, NW



By: The Associated Press. *AP Regional State Report - Louisiana* , 09/15/2015, Databáze: Newswires



Plný text HTML



2. News briefs from around Tennessee at 1:58 a.m. EDT



By: The Associated Press. *AP Regional State Report - Tennessee* , 09/15/2015, Databáze: Newswires



Plný text HTML



3. Apparent gas explosion levels southern New Jersey building



By: The Associated Press. *AP Regional State Report - New Jersey* , 09/15/2015, Databáze: Newswires



Plný text HTML



VÝSLEDKY VYHLEDÁVÁNÍ



Vyhledávání v informačních zdrojích Univerzity Karlovy - UKAŽ

Klíčové slovo

Hledat

[Základní vyhledávání](#) [Rozšířené vyhledávání](#) [Historie hledání](#)

Upřesnit výsledky

Aktuální vyhledávání

Najít všechny zadané pojmy:

[Jan Eskymo Welzl](#)

Rozšiřující podmínky

Použít související slova ☒

Vylepšená podpora vyhledávání podle předmětových údajů ☒

Omezující podmínky

Mohu získat na UK ☒

Omezit na

☒ Mohu získat na UK

☐ Plný text

☐ Katalog UK

1934

Datum publikování

2005

Výsledky hledání: 1 - 8 ze 8

Relevance

Možnosti stránky

Sdílet

1. MISJUDGMENTS CONCERNING THE PERSONALITY AND LITERARY WORKS OF WELZL, JAN, ESKYMO



Akademický časopis

PAVELVODA. CESKA LITERATURA; 1990; 38; 2; p158-p166, Databáze: Arts & Humanities Citation Index

Témata: LITERATURE, SLAVIC



Plný text

SFX

2. Cesta kolem světa 1893-1898 : pravda a fikce o životě Jana Welzla : století od jeho cesty / Jan Welzl ; z něm. rukopisu přel. a průvodními texty opatřil Rudolf Krejčí



Kniha

By: Welzl, Jan Eskymo. Praha : Paseka, 1997 CXLI, 78 s. : fot., il. Language: Czech, Databáze: Centrální katalog UK / Central Catalog CU

Témata: Eskymáci; autobiografie; cestopisy; Welzl, Jan Eskymo, 1868-1948

[Zobrazit v katalogu](#)

SFX

citace PRO

OBÁLKY KNIH

[Obsahy](#)

Umístění

Signatura

Stav

knihovna etnologie

[Zobrazit záznam v katalogu](#)

[Zobrazit další \(1\)](#)

SKUPINY A PROFILY

- Vzhledem k různým předplatným elektronickým zdrojům na jednotlivých fakultách a pracovištích, bylo nutné vytvořit cca 20 samostatných skupin s profily EDS (samostatné prostředí EDS)
- Jednotlivé profily se liší obvykle nabídkou zdrojů a vstupní stránkou s uvedením fakulty ad., např.:

Vyhledávání v informačních zdrojích Univerzity Karlovy - Pedagogická fakulta

Klíčové slovo ▼	<input type="text" value="Zadejte libovolná slova"/>	Hledat	?
------------------------	--	---------------	-------------------

[Možnosti hledání ▶](#) [Základní vyhledávání](#) [Rozšířené vyhledávání](#) [Historie hledání](#)

AUTENTIZACE A AUTORIZACE

- Autorizace prostřednictvím IP adres na úroveň skupin - fakult a součástí
- Uživatel, který přichází z IP rozsahu UK, je pomocí pravidla na webovém serveru směrován na URL:
[http://search.ebscohost.com/login.aspx?
authtype=ip&custid=s1240919&profile=eds](http://search.ebscohost.com/login.aspx?authtype=ip&custid=s1240919&profile=eds)
- Díky tomuto pravidlu se uživatel jako autorizovaný dostane do “své” skupiny, např. pro Pedagogickou fakultu
- Ostatní uživatelé mimo IP rozsah jsou směrováni na URL:
[http://search.ebscohost.com/login.aspx?
authtype=guest&custid=s1240919&groupid=main&profile=eds](http://search.ebscohost.com/login.aspx?authtype=guest&custid=s1240919&groupid=main&profile=eds)
- A mohou pracovat s EDS jako “hosté” v hlavní skupině

VZDÁLENÝ PŘÍSTUP

- Vzdálený přístup byl od počátku realizován prostřednictvím proxy serveru EZ Proxy, přihlášením přes tzv. guest access banner (horní žlutá lišta)
- Po klepnutí na lištu se uživatel přihlásil k EZ Proxy přes CAS UK - centrální autentizační službu UK
- Díky tomu byl autorizován pro práci se všemi zdroji, avšak pro ukládání záznamů, stahování e-knih atp. si musel vytvořit EBSCO účet a znovu se přihlásit
- S tím uživatelé a zejména knihovny vyjadřovaly nespokojenost
- Rozhodli jsme se proto EZ Proxy nahradit Shibbolethem

VZDÁLENÝ PŘÍSTUP

- Cca od února 2016 zajišťujeme autentizaci a autorizaci přes Shibboleth
- Implementace Shibbolethu v EDS byla v naší konfiguraci 20 skupin a profilů byla poměrně složitá
- Hlavní výhoda: díky úpravám na straně EDS je nyní možné využít Shibboleth pro Single Sign-On (s osobním EBSCO účtem) a sloučit již existující osobní účet EBSCO nebo vytvořit nový a sloučit ho s “univerzitním”, odpadá tak nutnost dvojího přihlašování

DEFAULTNÍ VYHLEDÁVÁNÍ

- Systém je nastaven tak, aby jako defaultní výsledky vracel jen ten obsah, který je dostupný na UK a to jak v “tištěné”, tak v online podobě

Omezit na

- ☒ Mohu získat na UK
- ☐ Plný text
- ☐ Katalog UK

DEFAULTNÍ VYHLEDÁVÁNÍ

- Původně bylo do defaultního vyhledávání zahrnuto prohledávání plnotextového obsahu
- Praxe ukázala, že prohledávání plných textů vedlo k nižší přesnosti vyhledávání, jelikož byly upřednostňovány výsledky sice s vysokým výskytem určitých klíčových slov, ale často dotazu méně relevantní, než výsledky se záznamy s přesným metadatovým popisem
- Prohledávání plných textů je tedy volitelné
- Při vyhledávání jsou zohledňována stop slova v anglickém jazyce, přesnosti vyhledávání by prospěla možnost tvorby vlastních seznamů stop slov v různých jazycích

Rozšiřující podmínky

Použít související slova ☒

Hledat také v plných
textech článků ☒

URL ADRESY

- [HTTP://UKAZ.CUNI.CZ](http://UKAZ.CUNI.CZ)
- [HTTP://EDS.CUNI.CZ](http://EDS.CUNI.CZ)
- [HTTP://DISCOVERY.CUNI.CZ](http://DISCOVERY.CUNI.CZ)
- ANGLICKÁ VERZE:
- [HTTP://UKAZ.CUNI.CZ/EN](http://UKAZ.CUNI.CZ/EN)
- [HTTP://EDS.CUNI.CZ/EN](http://EDS.CUNI.CZ/EN)
- [HTTP://DISCOVERY.CUNI.CZ/EN](http://DISCOVERY.CUNI.CZ/EN)

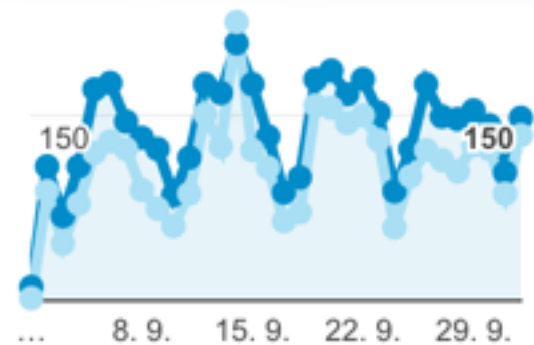
STATISTIKY

.....

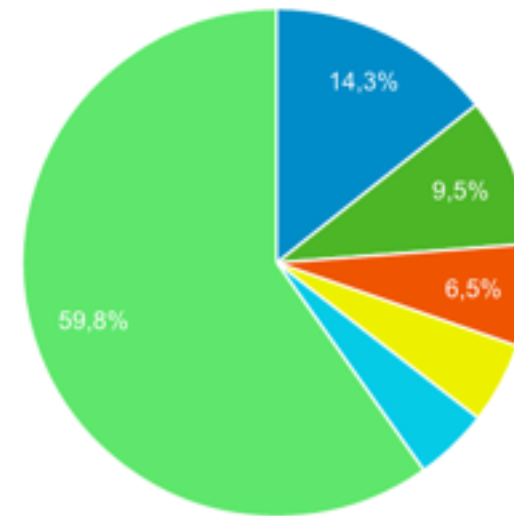
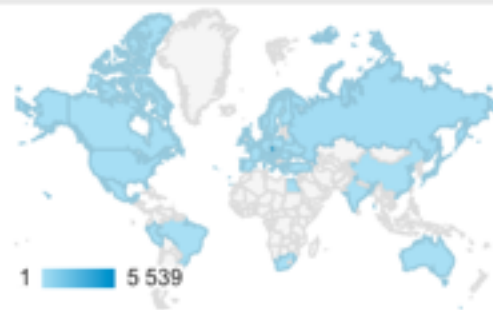
- POČTY PŘÍSTUPŮ
SLEDUJEME PŘES GOOGLE
ANALYTICS - POHYBUJÍ SE
VE “ŠPIČCE” PŘIBLIŽNĚ
KOLEM 500 NÁVŠTĚV
DENNĚ



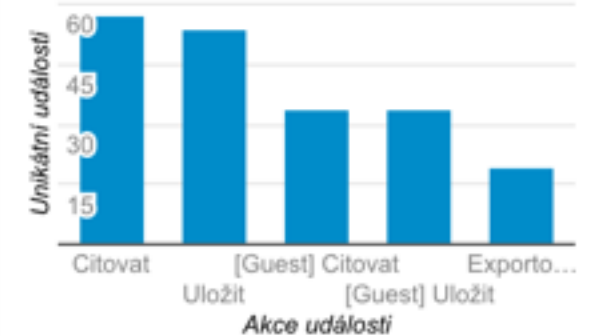
STATISTIKY



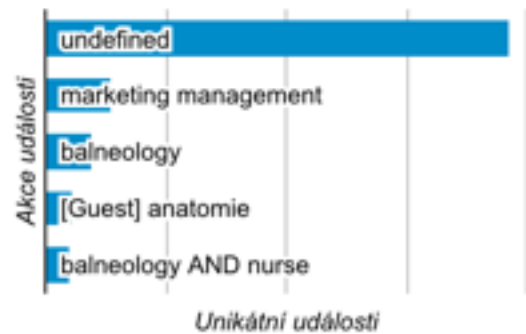
Sessions by Country - Audie...



Detailed Record Tools (Top 5)



Search Terms (Top 5)

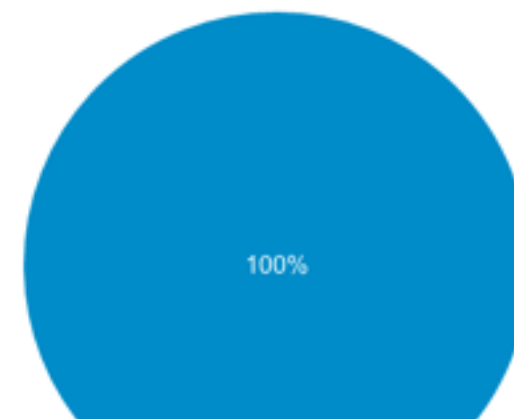


Referral (Top 5) - Acquisitio...

Kompletní referrer	Návštěvy	Uživatelé
eds.b.ebsc ohost.com/ eds/results	170	59
site-audio r.online/	164	147
search.ebs cohost.co m/Commu nity.aspx	153	54

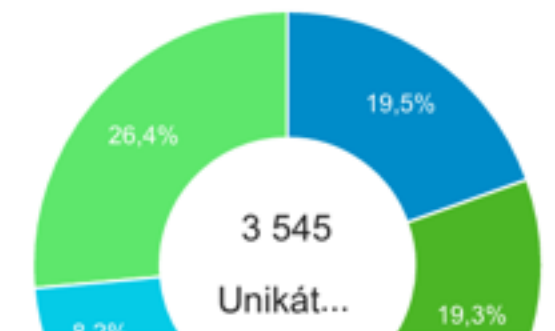
Limiters (5 Most Selected)

Limit To: Full Text



Popular FullText Access / R...

- EBSCO:[Custom Link]Plný text
- EBSCO:[Custom Link]Plný text
- EBSCO:[Custom Link]Plný text
- EBSCO:[Custom Link]Nabídka
- Další



No Results (Top 5)

Akce události	Unikátní události	Uživatelé
umbertom		



DĚKUJI ZA POZORNOST

.....

VAŠE DOTAZY?

KONTAKT:

MARTIN.LEDINSKY@RUK.CUNI.CZ